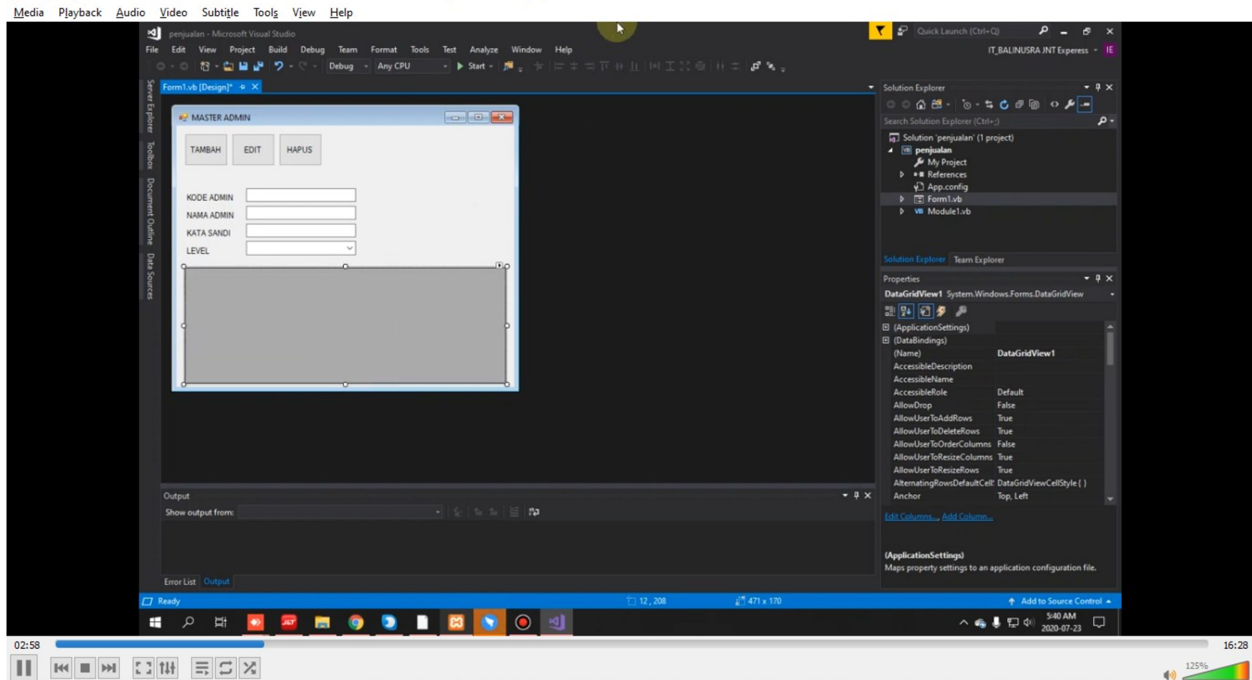
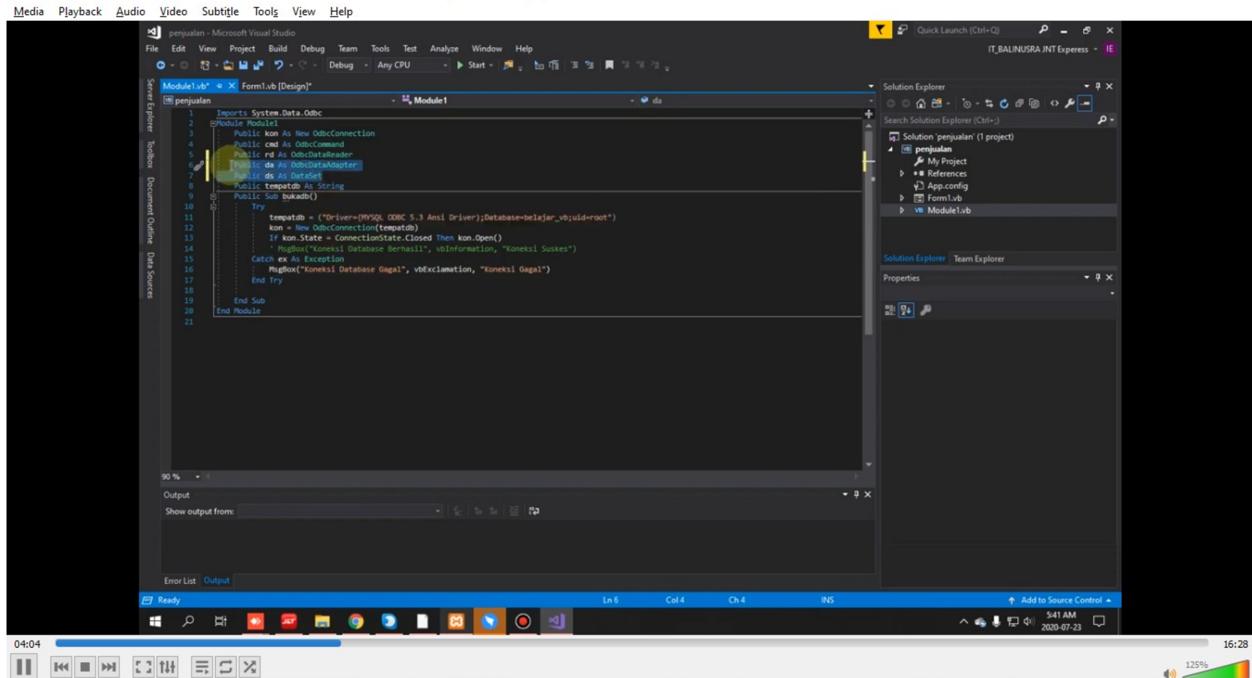
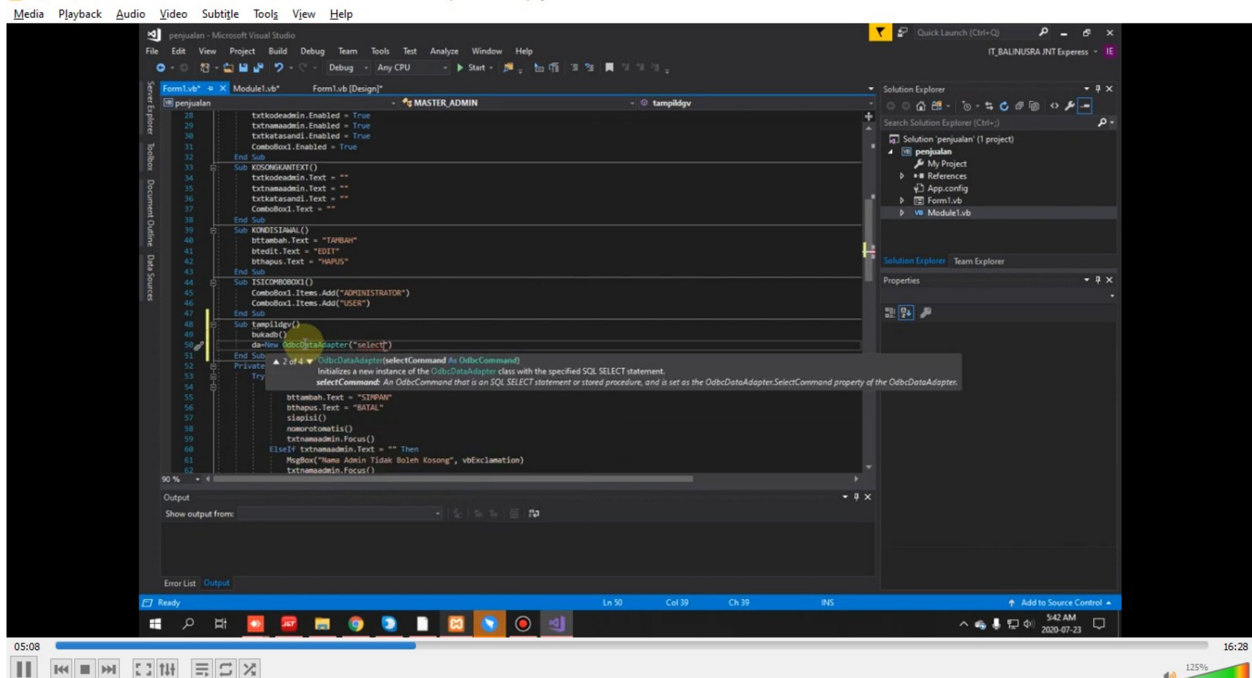
Manampilkan data Dari database ke gridview
Start dahulu xampp
Kasih gridview nya



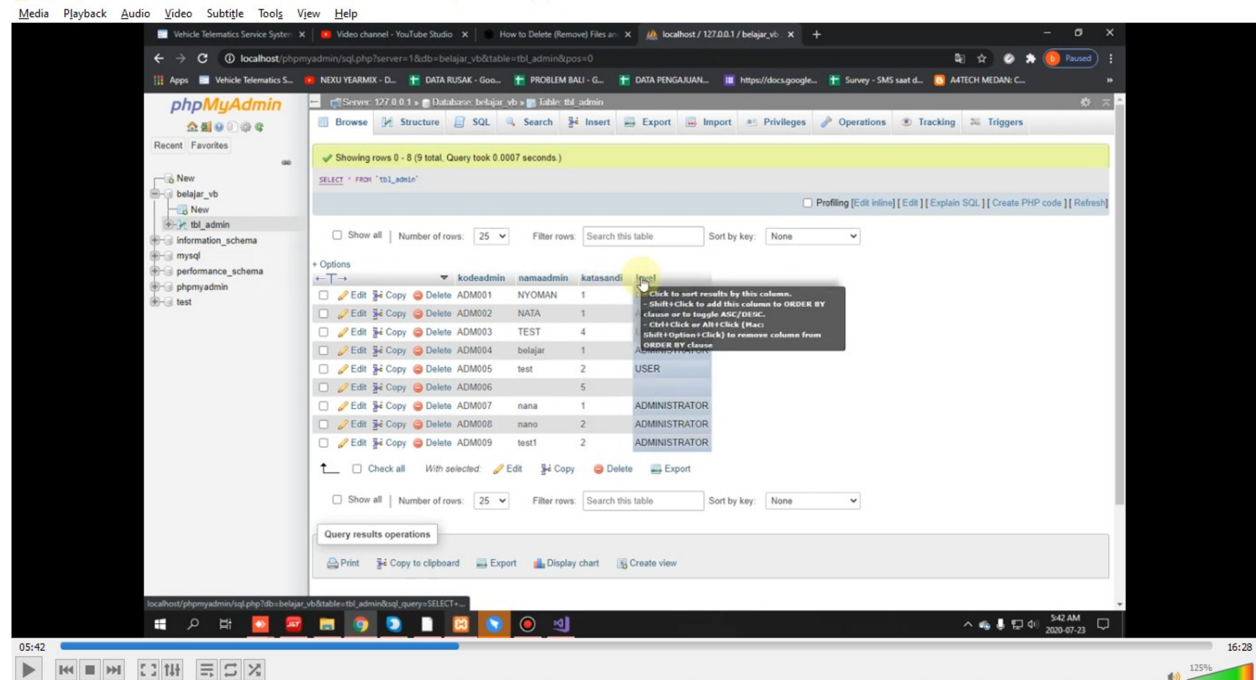
Setelah menambahkan datagrid
Kita ke module
Kemudian tambahakan
Public da As Odbcdatareader
Kita akan isikan data ke gridview mengunakan da dan ds
Public ds DataSet
Setelah membuat



Kembali ke deseign lalu double klik
Kita buat sub lagi
Sub tampildgv()
Untuk koding nya koneksikan database
Bukadb()
Da sesuai module
Da = new Odbcadapter("select") disini akan pilih field mana saja yg akan di tampilkan grid view



Buka phpmyadmin
Akan menampilkan field2 di tabel admin



Agar menampilkan ke gridview
Nama sesuai dgn database
Select kodeadmin, dll form tbl_admin , con
Dibukadb sudah menkoneksikan
Ke database nya sehinga tingal buat
Data yg akan ditampilkan dari tabel admin
Lalu ds
Ds = new dataset
Da.fill(ds, “tbl_admin”) nama tabelnya
Kita akan menampilkan kedalam gridview
Datagridview1.datasource=ds.tables(“tbl_admin”)
Cukup sini

04.[Part 4] CODING MENAMPILKAN DATA DARI DATABASE KE DATAGRIDVIEW VB.NET.mp4 - VLC media player

Media Playback Audio Video Subtitle Tools View Help

```
Sub tampildgv()
    bukadb()
    da = New OdbcDataAdapter("select kodeadmin,namaadmin,katasandi,level from tbl_admin", kon)
    ds = New DataSet
    da.Fill(ds, "tbl_admin")
    DataGridView1.DataSource = ds.Tables("tbl_admin")
End Sub
```

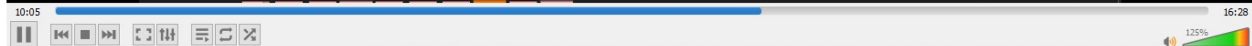


Coba dirun
Data bellum tampil disni ketika form ini distart maka data langsung tampil
Caranya
Di form load
Pangil class tampildgv

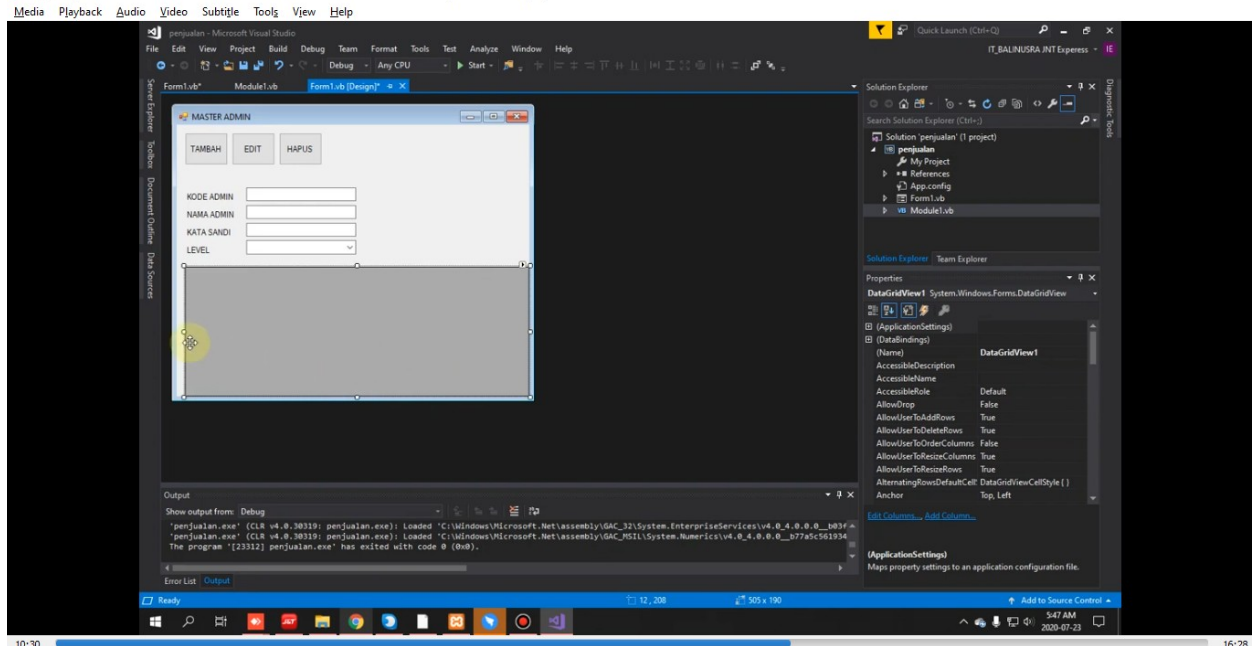
04.[Part 4] CODING MENAMPILKAN DATA DARI DATABASE KE DATAGRIDVIEW VB.NET.mp4 - VLC media player

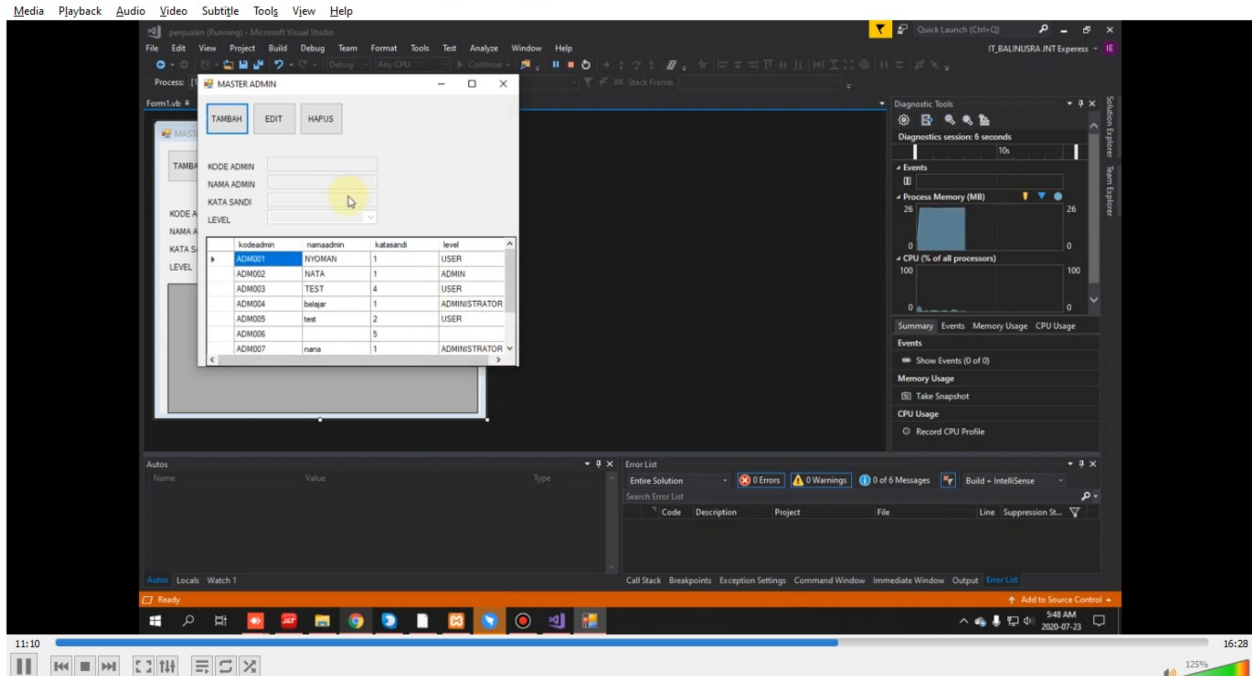
Media Playback Audio Video Subtitle Tools View Help

```
Private Sub MASTER_ADMIN_Load(sender As Object, e As EventArgs) Handles MyBase.Load
    TIDAKSIAPISI()
    ISICOMBOBOX1()
    tampildgv()
End Sub
```



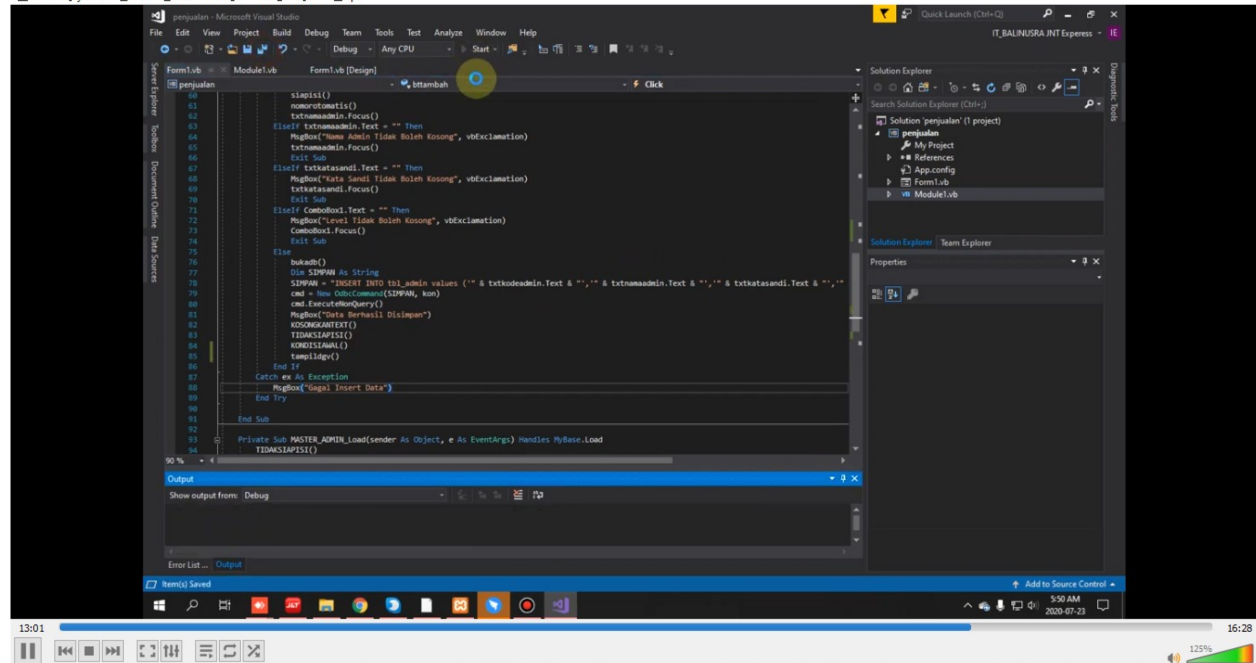
Lalu restart maka datanya sudah muncul
Edit desainya



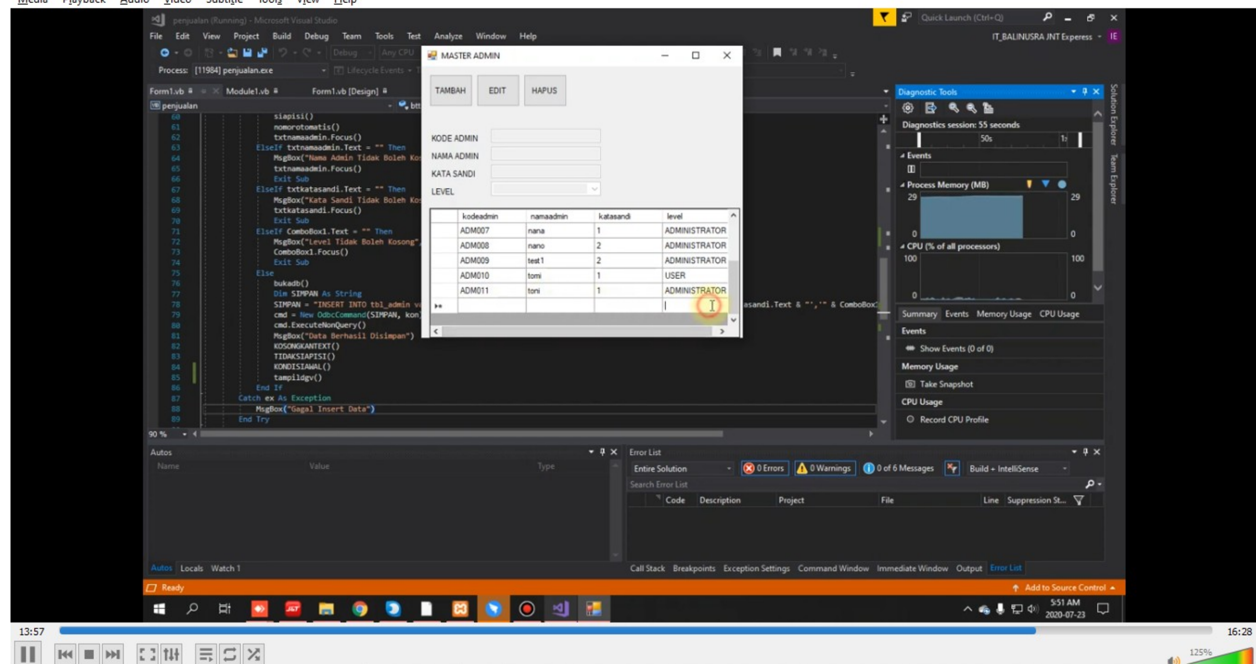


Kemudian datanya sudah muncul
Sudah muncul semua kemudian
Tambah lalu simpan apakah datasudah update disni
Tapi namun data belum diupdate diaplikasi
Didatabse sudah ada
Diaplikasi belum update
Caranya
Klik tombol tambah

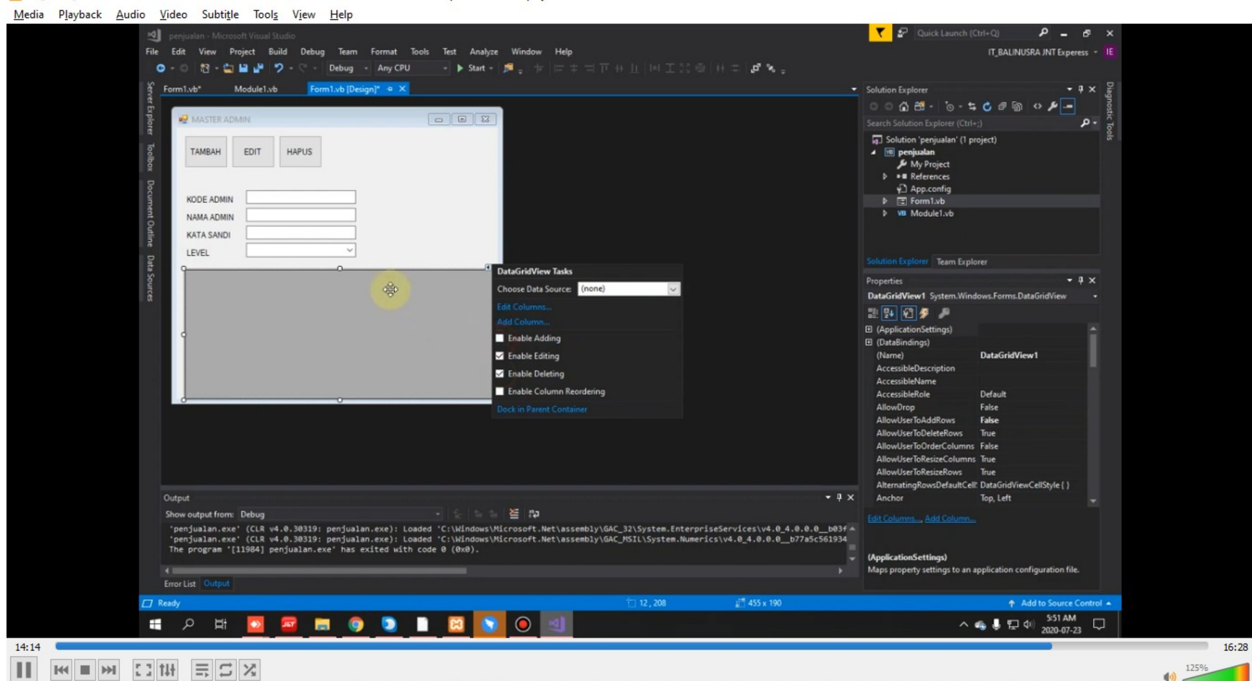
Karena kita akan menampilkan data nya setelah disimpan datanya
Setelah pesan berhasil maka
Pangil datagrigview



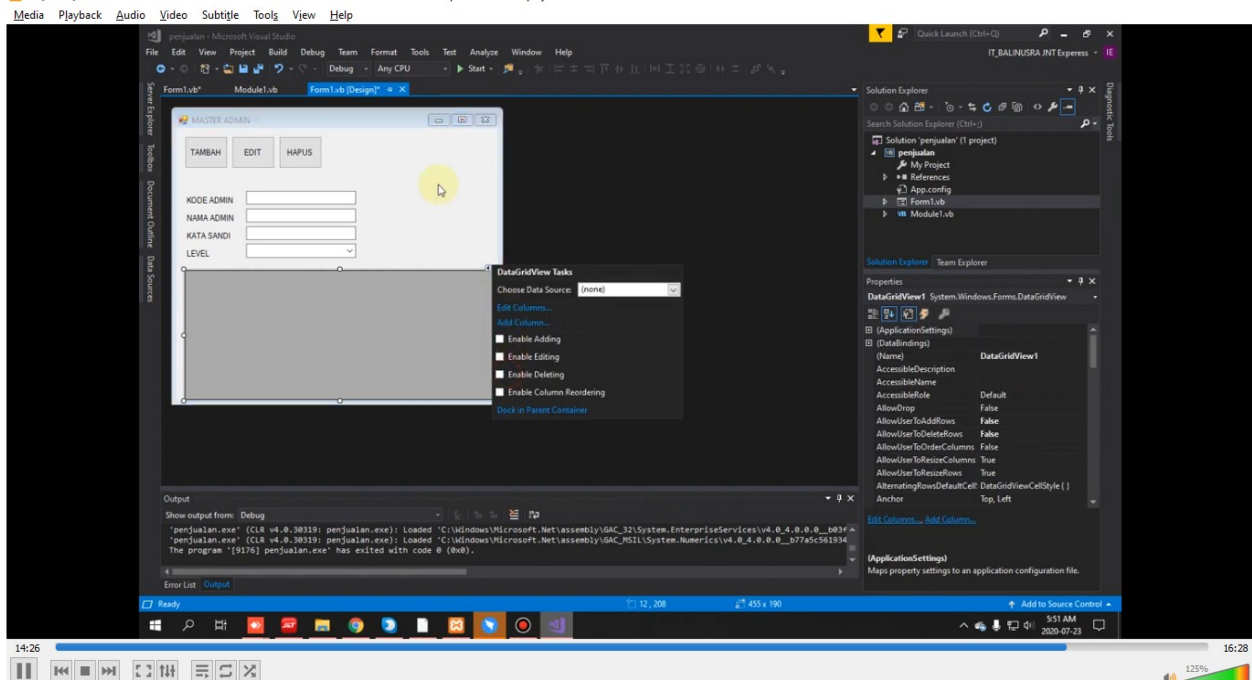
Dan dicoba kembali
Disni juga datanya langsung ke update



Disini ada data kosong mau menghingkan
Cara seperti ini agar tampilan menjadi rapi
Hilangkan



Maka dibawahnya kosong hilang
Ini juga hilangkan



Maka menjadi rapih
Nanti akan kita rapihkan
Kita akan buat huruf besar menjadi bold dan datanya ditengah2

module

```
Imports System.Data.Odbc
Module Module1
```

```
    Public conn As OdbcConnection
    Public cmd As OdbcCommand
    Public tempatDB As String
    Public rd As OdbcDataReader
    Public da As OdbcDataAdapter
    Public ds As DataSet
    Sub bukaDB()
        Try
            tempatDB = ("Driver={MYSQL ODBC 3.51
Driver};Database=db_keuangan;uid=root")
            conn = New OdbcConnection(tempatDB)
            If conn.State = ConnectionState.Closed Then
                conn.Open()
                'MsgBox("Koneksi Database Berhasil", vbInformation, "Koneksi
Sukses")
            End If
        Catch ex As Exception
            MsgBox("Koneksi Database Gagal", vbExclamation, "Koneksi Gagal")

        End Try
    End Sub

End Module
```

Form

```
Imports System.Data.Odbc
Public Class form_master
    Private Sub Button1_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles
Button1.Click
        bukaDB()

    End Sub

    Sub TIDAKSIAPDIISI()
        txtkodeadmin.Enabled = False
        txtnamaadmin.Enabled = False
        txtkatasandi.Enabled = False
        ComboBox1.Enabled = False

    End Sub
    Sub SIAPISI()
        txtkodeadmin.Enabled = True
        txtnamaadmin.Enabled = True
        txtkatasandi.Enabled = True
        ComboBox1.Enabled = True
    End Sub

    Sub KOSONGKANTEXT()
        txtkodeadmin.Text = ""
        txtnamaadmin.Text = ""
        txtkatasandi.Text = ""
        ComboBox1.Text = ""
    End Sub
    Sub KONDISIAWAL()
        btntambah.Text = "TAMBAH"
        btnedit.Text = "EDIT"
```

```vb
        btnhapus.Text = "HAPUS"
    End Sub
    Sub ISICOMBOBOX1()
        ComboBox1.Items.Add("ADMIN")
        ComboBox1.Items.Add("USER")
    End Sub

    Sub TAMPILGDV()
        bukaDB()
        da = New OdbcDataAdapter("SELECT kodeadmin,namaadmin,katasandi,level from 
tbl_admin", conn)
        ds = New DataSet
        da.Fill(ds, "tbl_admin")
        DataGridView1.DataSource = ds.Tables("tbl_admin")
    End Sub

    Sub URUTANOTOMATIS()
        bukaDB()
        Dim urutankode As String
        Dim hitung As String
        cmd = New OdbcCommand("SELECT * FROM tbl_admin where kodeadmin in(select 
max(kodeadmin) from tbl_admin)", conn)
        rd = cmd.ExecuteReader
        rd.Read()
        If Not rd.HasRows Then
            urutankode = "AGM" + "001"
        Else
            hitung = Microsoft.VisualBasic.Right(rd.GetString(0), 3) + 1
            urutankode = "ADM" + Microsoft.VisualBasic.Right("00" & hitung, 3)
        End If
        txtkodeadmin.Text = urutankode
        txtkodeadmin.Enabled = False
    End Sub

    Private Sub btntambah_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles 
btntambah.Click

        Try
            If btntambah.Text = "TAMBAH" Then
                btntambah.Text = "SIMPAN"
                btnhapus.Text = "BATAL"
                SIAPISI()
                URUTANOTOMATIS()
                txtnamaadmin.Focus()
            ElseIf txtkodeadmin.Text = "" Then
                MsgBox("Kode tidak boleh kosong", vbExclamation)
                txtkodeadmin.Focus()
            ElseIf txtnamaadmin.Text = "" Then
                MsgBox("Kode tidak boleh kosong", vbExclamation)
                txtnamaadmin.Focus()
            ElseIf txtkatasandi.Text = "" Then
                MsgBox("Kata Sandi tidak boleh kosong", vbExclamation)
                txtkatasandi.Focus()
            ElseIf ComboBox1.Text = "" Then
                MsgBox("Level tidak boleh kosong", vbExclamation)
                ComboBox1.Focus()
            Else
                bukaDB()
```

```
                Dim simpan As String
                simpan = "INSERT INTO tbl_admin values('" & txtkodeadmin.Text &
"','" & txtnamaadmin.Text & "','" & txtkatasandi.Text & "','" & ComboBox1.Text &
"')"
                cmd = New OdbcCommand(simpan, conn)
                cmd.ExecuteNonQuery()
                MsgBox("Data admin berhasil ditambah")
                KOSONGKANTEXT()
                TIDAKSIAPDIISI()
                KONDISIAWAL()
                TAMPILGDV()

            End If
        Catch ex As Exception
            MsgBox("Data admin gagal ditambah")
        End Try

    End Sub

    Private Sub form_master_Load(sender As Object, e As EventArgs) Handles
MyBase.Load
        TIDAKSIAPDIISI()
        ISICOMBOBOX1()
        TAMPILGDV()
    End Sub

    Private Sub btnhapus_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles
btnhapus.Click
        KOSONGKANTEXT()
        TIDAKSIAPDIISI()
        KONDISIAWAL()

    End Sub

    Private Sub DataGridView1_CellContentClick(sender As Object, e As
DataGridViewCellEventArgs) Handles DataGridView1.CellContentClick

    End Sub
End Class
```